



## Asbest herkenning meterkast

**Inhoudsopgave**

AUTEUR EN AUTORISATIE	1
VERSIELLOG/MUTATIELOG	1
1. INLEIDING	2
2. ONDERZOEK NAAR ASBEST BIJ HAK KASTEN	2
3. BRONNENBOEK	2

**AUTEUR EN AUTORISATIE**

<b>Auteur</b>	
G Staring	10-07-2020

**VERSIELLOG/MUTATIELOG**

Pos.	Versie	Datum	Omschrijving	Uitgevoerd:
1	0.1	10-07-2020	Nieuw E-blad Asbest herkenning meterkast	G Staring
2	0.2	17-07-2020	Opmerkingen verwerkt IV-er en beleidsgroep IFS	G Staring
3	1.0	07-09-2020	Definitieve versie	G Staring

**Disclaimer**

Aan de inhoud van dit document kunnen alleen rechten ten opzichte van Liander nv worden ontleend, indien zij door rechtsgeldig ondertekende stukken worden ondersteund. De informatie kan van vertrouwelijke aard zijn en alleen bedoeld voor gebruik door de geadresseerde(n). Indien u dit document onterecht in uw bezit heeft, wordt u verzocht deze te vernietigen. Het is niet toegestaan dit document, of delen ervan, te wijzigen, te kopiëren of buiten zijn context te gebruiken.



## 1. INLEIDING

De gietijzeren huisaansluitkasten kunnen incidenteel asbesthoudend koord in de deksel bevatten. Op basis van de huidige inschatting bevat ongeveer 0,3% van de gietijzeren HAK kasten asbesthoudend koord in de deksel. Asbest kan slecht voor je gezondheid zijn. Je moet daarom voorzichtig zijn met het openen van dit soort kasten.

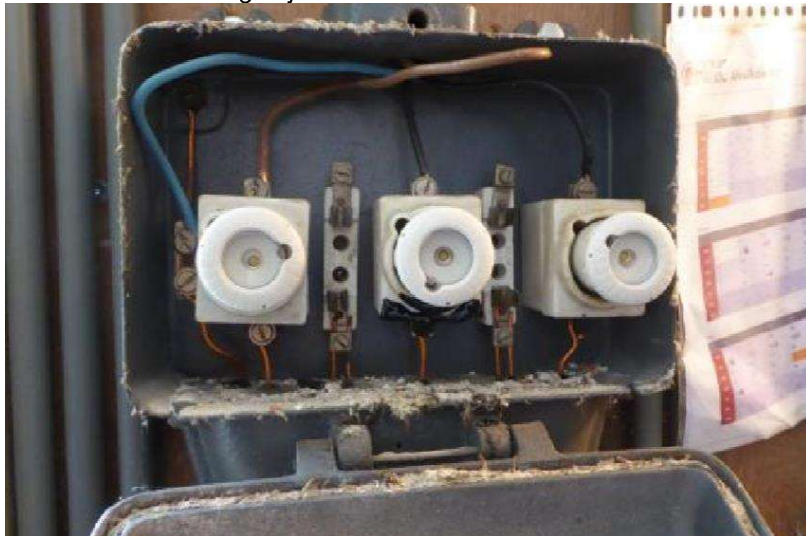
## 2. ONDERZOEK NAAR ASBEST BIJ HAK KASTEN

In het verleden zijn veel verschillende typen huisaansluitkasten (HAK kasten) toegepast. In kasten van vóór 1995 is mogelijk asbest toegepast. In nieuwere kasten na 1995 was het gebruik van asbest niet meer toegestaan. Kasten zijn van gietijzer, aluminium en kunststof. De hoeveelheid verschillende gietijzeren HAK kasten wordt geschat op >130 tot mogelijk meer dan 200 typen (merk, bouwjaar, type).

In 2018 heeft een landelijk onderzoek plaatsgevonden naar blootstelling aan asbest bij het openen van een asbesthoudende HAK kast. Conclusies uit dit onderzoek zijn:

- Het openen van alle huisaansluitkasten met asbesthoudend koord in de deksel is in alle gevallen (ook al is deze beschadigd) voor de monteur veilig, er is geen overschrijding van de grenswaarde in de ademzone.
- Het openen van huisaansluitkasten met asbesthoudend koord in de deksel waarbij het koord kleeft en (deels) los komt of bij aanraking van het koord wordt mogelijk wel een asbestbesmetting in de omgeving van de HAK kast veroorzaakt. Deze incidentiele chrysotiel vezels zweven niet in de lucht maar vallen neer.

Voorbeeld van een gietijzeren kasten met asbestverdacht afdichtkoord waarbij het koord bleef plakken:



## 3. BRONNENBOEK

Op deze website <https://www.bronnenboek.nl/> is via het tabblad "overzicht componenten" eenvoudig op te zoeken of een elektra- of gas-gerelateerde component welke u kunt vinden in de installaties van de Netbeheerders, wel of geen asbest bevat. Zoek op naam of omschrijving van de component en/of filter de lijst met componenten.

In het bronnenboek is te achterhalen of huisaansluitkasten of o.a. Mes-patronen asbest verdacht zijn.